

## Wichtige Informationen für Zahnkettentriebe

Bitte erteilen Sie uns möglichst ausführlich Auskunft über Ihre Antriebsanwendung. Beantworten Sie alle Fragen so ausführlich, genau möglich und nehmen Sie Kontakt zu Ramsey auf, falls es Fragen gibt, die Sie nicht beantworten können. Bitte mailen Sie das ausgefüllte Formular an: [EngineeringSales@ramseychain.com](mailto:EngineeringSales@ramseychain.com) oder [Euro.Sales@ramseychain.com](mailto:Euro.Sales@ramseychain.com)

1. Name des Unternehmens & Kontakt Name: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

2. E-Mail-Adresse & Telefonnummer: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

3. Umfassende Beschreibung der Anwendung (gerne detailliert): \_\_\_\_\_

4. Was wird durch die Zahnkette getrieben? \_\_\_\_\_

5. Wird ein bereits existierender Antrieb ersetzt? Falls ja, welcher Art und beschreiben Sie diesen Antrieb.  
\_\_\_\_\_

6. Was ist die Antriebseinheit der Anwendung: Diesel Motor \_\_\_ Gas Motor \_\_\_ Turbine \_\_\_  
Elektrischer Motor \_\_\_ Anderer Motor \_\_\_

7. Welche Leistung (kW) hat der Motor? \_\_\_\_\_

8. Was ist das maximale Drehmoment ? \_\_\_\_\_ Nm. Bei welchem Zahnrad Z = \_\_\_\_\_ und bei welcher  
Geschwindigkeit \_\_\_\_\_ RPM

9. Welcher Stossbelastung ist die Kette ausgesetzt?

A. Beim Anlaufen des Motors? Gering \_\_\_ Mittel \_\_\_ Hoch \_\_\_

B. Im Betrieb? Gering \_\_\_ Mittel \_\_\_ Hoch \_\_\_

10. Wie ist der Antrieb mit dem Kettentrieb verbunden?

Mechanische Kupplung \_\_\_ Flüssigkeitskupplung \_\_\_ Festkupplung \_\_\_ andere \_\_\_

11. Welche Drehzahl hat die Eingangswelle, (treiben) ? \_\_\_\_\_ RPM

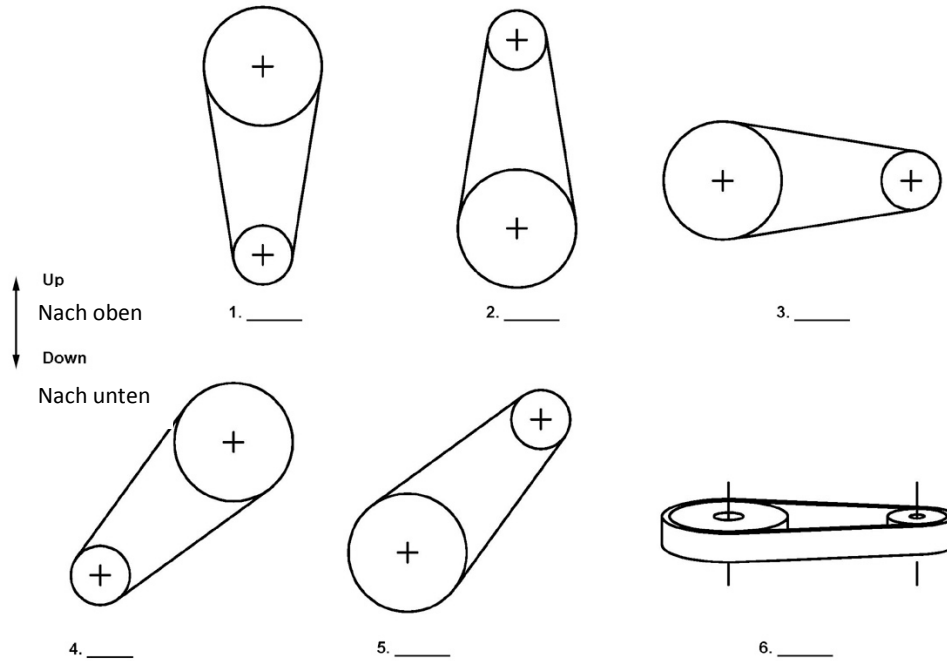
12. Welche Drehzahl hat die Ausgangswelle, (getrieben)? \_\_\_\_\_ RPM

13. Welchen Durchmesser hat die Eingangswelle \_\_\_\_\_ mm und die Ausgangswelle \_\_\_\_\_ mm?

14. Welchen Achsabstand haben die Wellen? \_\_\_\_\_ mm. Falls der Achsabstand einstellbar ist, über welchen Weg \_\_\_\_\_ mm

15. Ist ein Kettenspannrad für den Kettentrieb eingeplant? Ja \_\_\_ nein \_\_\_ Vielleicht \_\_\_

16. Wie ist die Orientierung des Antriebs? Up—Down = Oben— Unten.



17. Ändert der Antrieb die Drehrichtung (Reversieren) im Betrieb? Ja \_\_\_ Nein \_\_\_

18. Wird der Antrieb in Interfallen anlaufen und stoppen? \_\_\_\_\_

19. Wird der Trieb von einem Gehäuse umschlossen sein? Ja \_\_\_ Nein \_\_\_

20. Welche Schmierung wird eingesetzt? Keine \_\_\_ von Hand \_\_\_ Ölbad \_\_\_ Öldruck \_\_\_

21. Sind Zeichnungen zum Antrieb verfügbar? Ja \_\_\_ Nein \_\_\_

22. Zusätzliche Zeichnungen/Skizzen: